

## Digitale Sammlungen mit FAIR-Daten und Open Source Software erstellen

Eine Einführung in CollectionBuilder am Beispiel der Forschungsdatenplattform der Stadt.Geschichte.Basel

## Instructions



## Erwartungen an die heutigen Veranstaltung

kaffee und infos zu diesem collection builder Daten fair für Wissenschaft publizieren und Kaffee

Generelle infos zum CollectionBuilder grundsätzliches kennenlernen des tools

mehr über collection builder erfahren technische grundlagen wie wir das hosten/anbieten könnten Neue Software kennen lernen, Ideen und Anregungen für die Konzeption von Sammlungen

## CollectionBuilder

- Open-Source-Framework für digitale Sammlungen und Ausstellungen
- Metadatengetriebene Web-Ausstellungen ohne Serverbedarf
- → FAIR Data durch anerkannte Standards (Dublin Core...)
- Für Bibliothekar:innen, Archivar:innen und Pädagog:innen entwickelt

## Stadt.Geschichte.Basel

- → Forschungsprojekt an der Universität Basel von 2017 bis 2025.
- → Über 80 Forschende
- → Finanziert mit über CHF 9.5 Millionen
- → Team Forschungsdatenmanagement und Public History
- → 10 gedruckte Bände und ein digitales Portal

Termine Presse Infos





cmv Christoph Merian Verlag



Stadträume. Offen und begrenzt, gestaltet und umkämpft März 2025



Auf dem Weg ins Jetzt. Seit 1960 März 2025



Die beschleunigte Stadt. 1856 -1914 Oktober 2024



Stadt an der Grenze in einer Zeit der Gefährdung. 1912 – 1966 Oktober 2024



Hinter der Mauer, vor der Moderne. 1760 - 1859 Oktober 2024



Stadt in Verhandlung. 1250 – 1530 CHF 39.00 EUR 39,00 0



Aufbrüche, Krisen, Transformationen. 1510 – 1790 CHF 39.00 EUR 39,00 0



Eine Bischofsstadt zwischen Oberrhein und Jura. 800 – 1273 CHF 39.00 EUR 39,00 0



Auf dem langen Weg zur Stadt. 50 000 v. Chr. - 800 n. Chr. CHF 39.00 EUR 39,00 0



Stadt.Geschichte.Basel 1 - 9 CHF 261.00 EUR 351,00 



# Wozu benutzen wir CollectionBuilder?

https://forschung.stadtgeschichtebasel.ch

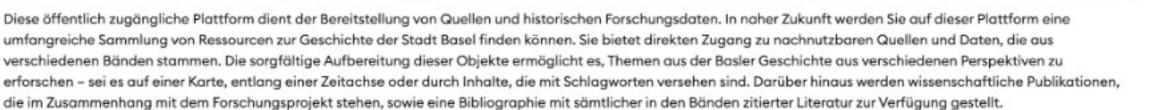




#### Forschungsdatenplattform

Die Forschungsdatenplattform befindet sich noch in der Testphase. Wir arbeiten daran, die Sammlung zu erweitern und die Plattform zu verbessern. Wir freuen uns über Ihr Feedback und Ihre Anregungen. Schreiben Sie uns eine E-Mail.

Diese Sammlung enthält sensible Inhalte. Klicken Sie hier, um mehr zu erfahren.



Da die Plattform noch im Testbetrieb ist, werden kontinuierlich weitere Daten hinzugefügt, bis das Projekt Ende 2025 abgeschlossen wird. Wir laden Sie ein, die Plattform regelmässig zu besuchen, um die neuesten Updates zu entdecken, und ermutigen Sie, Fehler oder Unstimmigkeiten zu melden. Die Daten wurden auf der Gundlage des Handbuchs zur Erstellung diskriminierungsfreier Metadaten für historische Quellen und Forschungsdaten erstellt.

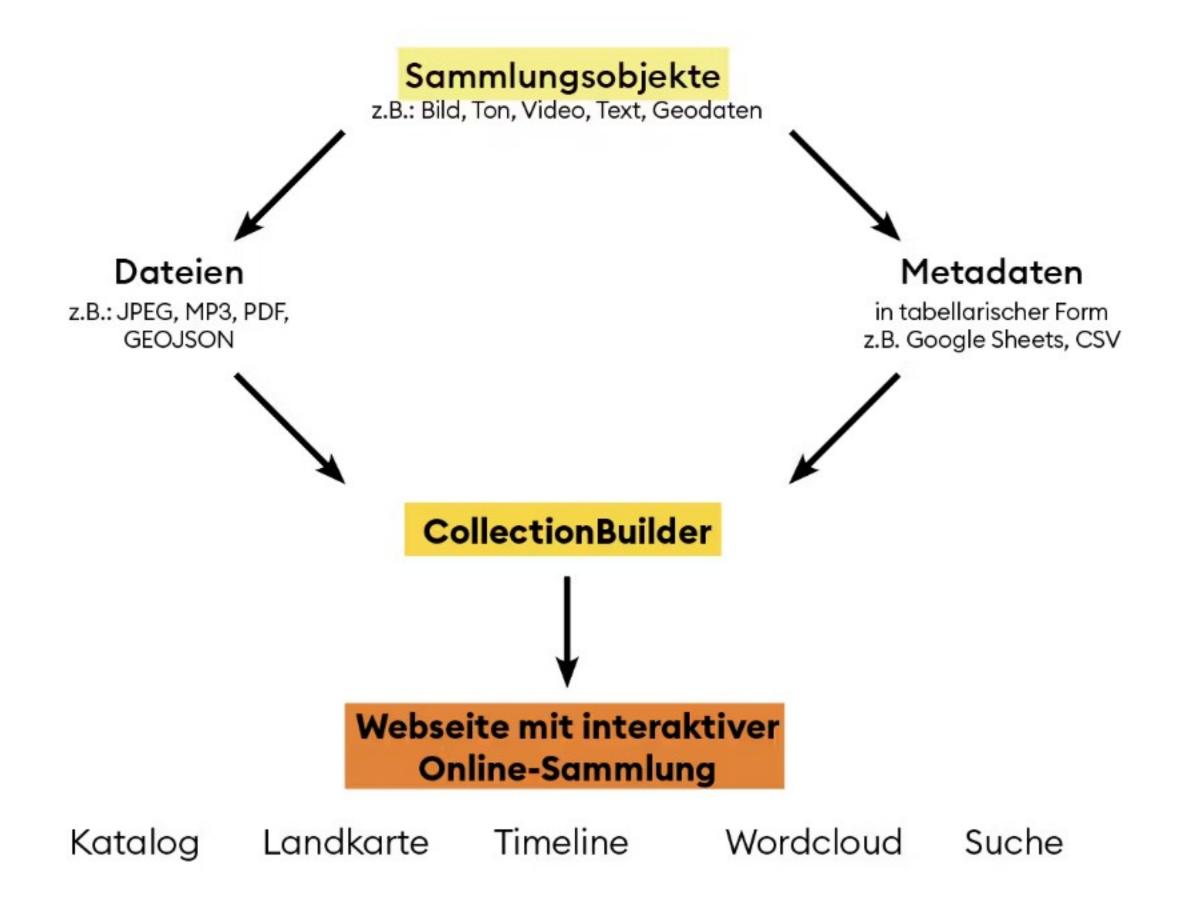
Daten aus der Sammlung





## CollectionBuilder Workflow

- 1. Sammlung erstellen
- 2. Metadaten erstellen
- 3. Tabellen-Vorlage ausfüllen
- 4. Tabelle hochladen bzw. aktualisieren
- 5. Webseite anschauen!



CollectionBuilder Workflow

## Meine (Meta-)Daten

- → Wie gross ist mein Datensatz/Wie viele Objekte habe ich?
- → Wo sind die Daten gespeichert?
- → Welche Informationen möchte ich als Metadaten abbilden?
- Gibt es externe Ressourcen, zu denen ich verlinken möchte?

## Walk through

https://collectionbuilder.github.io/cb-docs/docs/walkthroughs/sheets-walkthrough/



# O questions O upvotes

## Vielen Dank